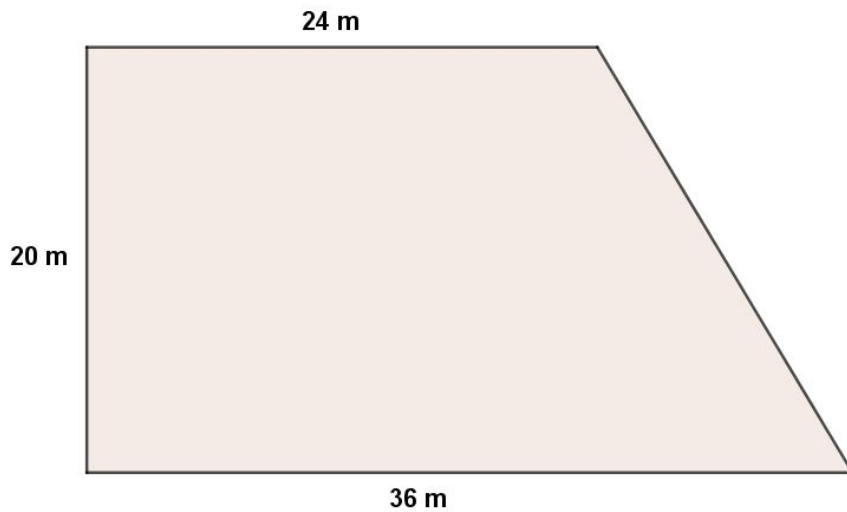


Simone comprou um terreno com formato de um trapézio, o qual possui bases medindo 36 m e 24 m e altura de 20 m, conforme a figura abaixo. Para a montagem de sua loja, ela deseja construir um galpão retangular, de forma que ele ocupe exatamente a metade da área do terreno, visando utilizar a outra metade como área de estacionamento. Ajude Simone a pensar quais seriam algumas possibilidades para a construção deste galpão. Qual seria a melhor solução?



---

Simone comprou um terreno com formato de um trapézio, o qual possui bases medindo 36 m e 24 m e altura de 20 m, conforme a figura abaixo. Para a montagem de sua loja, ela deseja construir um galpão retangular, de forma que ele ocupe exatamente a metade da área do terreno, visando utilizar a outra metade como área de estacionamento. Ajude Simone a pensar quais seriam algumas possibilidades para a construção deste galpão. Qual seria a melhor solução?

